

(19) 世界知的所有権機関  
国際事務局



(43) 国際公開日  
2005 年 1 月 6 日 (06.01.2005)

PCT

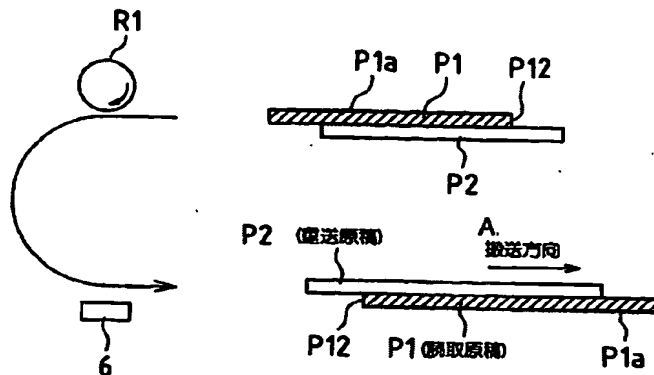
(10) 国際公開番号  
WO 2005/001759 A2

- (51) 国際特許分類: G06T  
(21) 国際出願番号: PCT/JP2004/008965  
(22) 国際出願日: 2004 年 6 月 18 日 (18.06.2004)  
(25) 国際出願の言語: 日本語  
(26) 国際公開の言語: 日本語  
(30) 優先権データ: 特願2003-185360 2003 年 6 月 27 日 (27.06.2003) JP  
(71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): シャープ株式会社 (SHARP KABUSHIKI KAISHA) [JP/JP]; 〒5458522 大阪府大阪市阿倍野区長池町 2 番 2 号 Osaka (JP).  
(72) 発明者; および  
(75) 発明者/出願人(米国についてのみ): 久野 佳彦 (KYUKEN, Katsuhiko) [JP/JP]; 〒5470001 大阪府大阪市平野区加美北 2-1-1 4 Osaka (JP). 梅谷 佳伸 (UMETANI, Yoshinobu) [JP/JP]; 〒6350055 奈良県大和郡市曾根 1 丁目 1-1-1 Nara (JP). 杉本 幸彦 (SUGIMOTO, Yukihiko) [JP/JP]; 〒6340812 奈良県橿原市今井町 4-5-1 3 Nara (JP).  
(74) 代理人: 倉内 義朗 (KURAUCHI, Goro); 〒5300047 大阪府大阪市北区西天満 4 丁目 1 番 3 号住友生命御堂筋ビル Osaka (JP).  
(81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM,

[続葉有]

(54) Title: IMAGE-PROCESSING DEVICE, DOCUMENT-READING DEVICE, ELECTRONIC APPARATUS, AND DOCUMENT-READING METHOD

(54) 発明の名称: 画像処理装置、原稿読取装置、電子機器及び原稿読取方法



P2...DOCUMENT ADDITIONALLY TRANSPORTED  
P1...DOCUMENT TO BE READ  
A...TRANSPORTING DIRECTION

(57) Abstract: A document-reading device has a document-transporting mechanism that has a pick-up roller (R1) etc. and a document-reading mechanism that has a light source unit (6) etc. and reads an image of a document transported by the document-transporting mechanism. Operation of reading a surface (P1a) to be read of the document (P1) by the document-reading mechanism is continued when double transportation occurs in transporting a document (P1) to be read, or another document (P2) is additionally transported together with the document (P1) to be read, and simultaneously when the another document (P2) additionally transported is not positioned between the document (P1) to be read and the light source unit (6) (that is, the another document (P2) does not interrupt the surface (P1a) to be read of the document (P1) to be read).

(57) 要約: ピックアップローラ (R1) などを有する原稿搬送機構と、光源ユニット (6) などを有し、その原稿搬送機構によって搬送される原稿の画像を読み取る原稿読取機構とを備える原稿読取装置において、読取原稿 (P1) を搬送する

[続葉有]